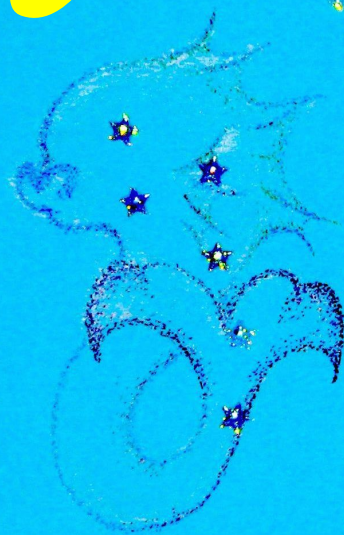


# いちばんぼし



2014.08 No.76

2014.7.16 柊

## プラネタリウム

### 投映スケジュールのご案内

8月の予定です。

3日,17日,31日が  
日曜日午後2時から、  
9日,23日が  
土曜日午前11時から  
です。

31日は いちばんぼし の  
自主投映日です。通常と  
はちがった投映解説を  
お楽しみ下さい。

2014-8 August						
月	火	水	木	金	土	日
				1	2	3
4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17
18	19	20	21	22	23	24
25	26	27	28	29	30	31

いちばんぼし主催

### 鴻巣駅前天体観望会

■ 8月9日 (土)  
午後7時30分～午後9時30分  
雨天・曇天の場合、8月10日(日)の同時刻に順延  
いたします。

■ 場所：鴻巣駅東口エルミ鴻巣 ドコモショップ横

■ : 内容  
月、火星、土星等の天体を観望致します。  
参加費は無料です。お気軽にご参加下さい。

## <スライド番組>

### 『天に昇った琴』

琴の名手オルフェウスの物語です。  
冥界に最愛の妻エウリディケ  
を迎えに行ったオルフェウス  
ですが、冥王ハーデスとの  
約束を守れずに。。。  
皆さんご存知の神話です。  
さて、結末は如何に。



## <天文教室>

■ 8月2日 (土)  
午後7時00分～午後9時00分

■ 場所：鴻巣市児童センター

■ 次回の天文教室は11月になります。  
テーマ：星空の写真撮影しよう  
企画中です。

今年の夏は、星空の写真を撮影にチャレンジしてみませんか。実験をされたい方は、お手持ちのデジカメと取扱説明書、およびカメラ三脚をご持参ください。並行して、天文台では、月と土星をご覧いただきます。

# この季節の星座

## 8月の夜空

・いるか座 (Delphinus/デルフィヌス)  
今月の表紙絵は、いるか座です。紀元前1200年頃からあった古い星座です。  
ギリシャ神話では、海神ポセイドンの使いとされています。詩人アリオンを助けたイルカ達が星座になった姿です。

・ペルセウス座流星群  
国立天文台では、昨年に引き続き、「夏の夜、流れ星を数えよう 2014」キャンペーンをおこないます。  
詳しくは、こちら…

▶ <http://naojcamp.nao.ac.jp/phenomena/20140811-perseids/>

## 8月の主な天文現象

02日 旧七夕

04日 上弦の月 午前9時50分

07日 立秋 午後11時2分

11日 満月 午前3時9分

スーパームーン 年内で1番大きな満月

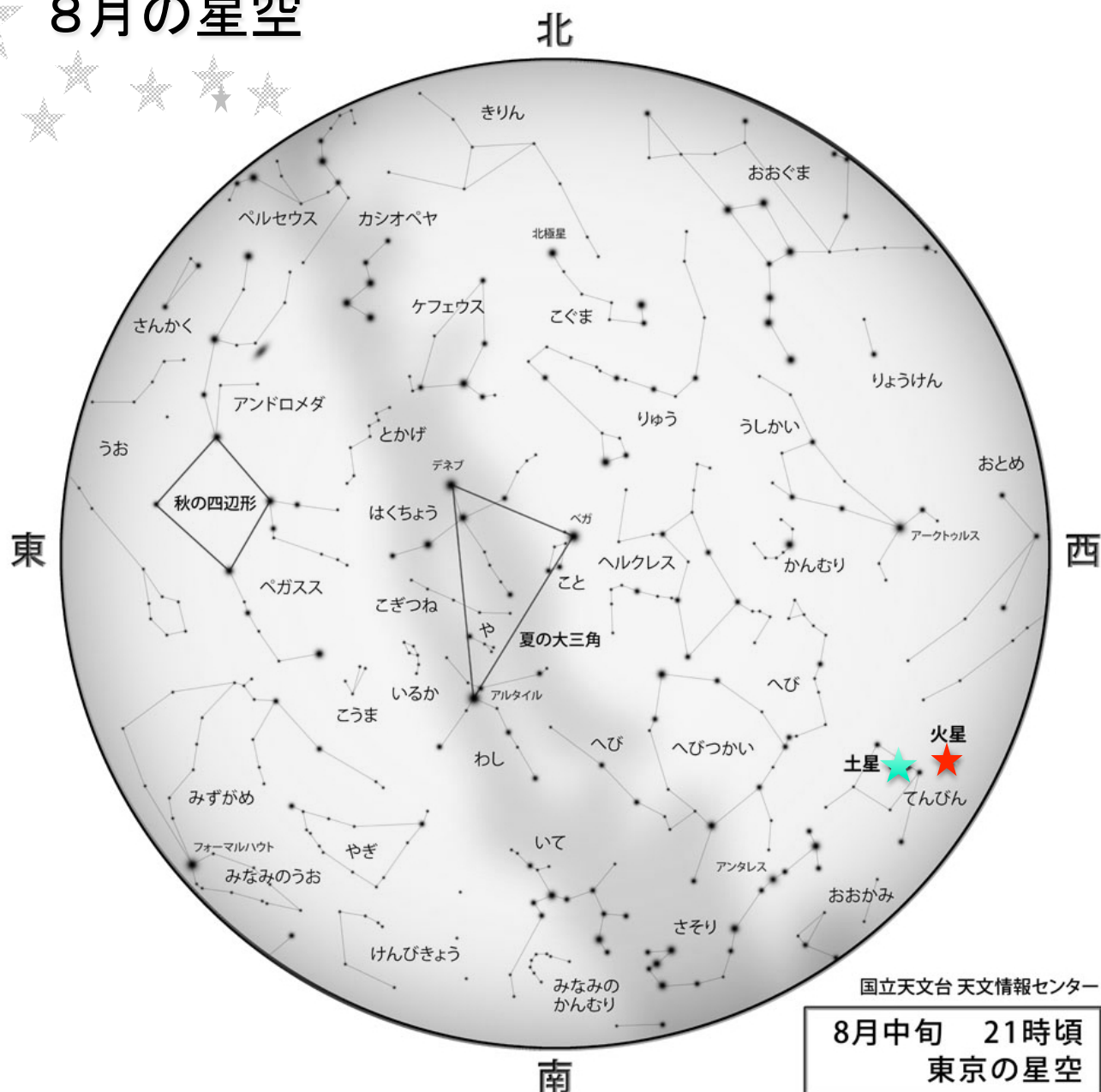
13日 ペルセウス座流星群極大 午前9時

17日 下弦の月 午後9時26分

25日 新月 午後11時13分

提供 国立天文台

## 8月の星空



国立天文台 天文情報センター

8月中旬 21時頃  
東京の星空